Observation sur une exostose du Tibia avec carie et vermoulure, guerie par l'opération du trépan.

Par J.L. Desessarts Maître ès arts en l'Université de Paris, ancien chirurgien dans les camps et armées de flandres, et chirurgien Juré des Isles de la Guadaloupe.

Monsieur le Chevalier de pujol habitant au quartier de S.t anne en lisle Grandeterre guadaloupe avoit chés luy une negresse de 15 a 16 ans quil mit entre les mains de M.r fontfrede M.e chirurgien au même quartier pour la guerir d'un ulcere quelle avoit ala jambe depuis plusieurs mois.

Sans trop faire attention au vice local qui rendoit cet ulcere compliqué, M. fontfrede le jugea ~~[illegible]~~ verolique, et quil ny avoit d'autre moyen de parvenir a sa guerison qu'en passant la malade par les Remedes; cequil fit pendant lespace de deux mois quil la garda chés luy, aubout duquel tems il la remit entre les mains du sieur Pujol, n'ayant plus ala jambe qu'une fistule peu apparente, quil luy assura

ARC 39 n° 174

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

cette maladie pouvoit etre un spina ventosa
parceque la moille, le corps reticulaire,
et le perioste interne etoient entierement
detruits; je regardois la fistule de los
comme une érosion produite par
l'acrimonie du pus toujours tres grande
en pareil cas, par laquelle erosion le
pus s'etoit fait jour au dehors. mais
comme l'etat dans lequel j'ay vû la
maladie peut être également la suitte
d'un exostose suppurié, et que la
malade ne scavoit pas assés parler
françois pour ~~mes~~ donner les éclaircissem.ts
necessaires sur ce qui s'est passé au
commencement de la maladie et
sur les simptomes qui l'ont accompagné,
ce n'est qu'une conjecture de ma part.

Quoiqu'il en soit, la partie posterieure
de l'os ne m'ayant pas parû au toucher
de la sonde affectée d'exostose et de
molesse comme la face interne, je
crus que les indications qui se présentoient
etoient de decouvrir l'os alteré, afin

de m'assurer plus positivement si la partie externe et posterieure n'étoit pas exostosée, et ensuitte de tenter la séparation de la partie malade de l'os d'avec la saine, procurer les exfoliations necessaires pour la regeneration des chairs, afin de parvenir a une bonne cicatrice.

Pour cet effet je fis aux teguments une incision longitudinale sur la crête du tibia, et une transversale prenant a la partie moyenne de cette premiere et s'etendant de quatre travers de doigts de cette crete vers la partie interne de la jambe ; ces deux incisions formoient un T. je detachay les lambeaux, je coupay les angles, et par ce moyen je mis toute la partie malade de l'os a découvert. j'observay de ne point decouvrir la partie superieure qui étoit seulement exostosée, parceque cette exostose se prolongeant jusqu'a son extremité, je ne voyois pas de moyen praticquable pour la detruire. d'ailleurs

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

lapeau nétant pas Susceptible dans cet endroit du même gonflement œdemateux ~~qu'on remarquoit~~ que javois observé sur tout le reste de lapartie affectée de l'os, je regardois cette exostose comme benigne,

Apres l'incision faite, je examinay plus distinctement la nature et letendue de la maladie, et je trouvay toute la partie moyenne de la face interne du tibia exostosée, cariée de consistence peu dure et spongieuse, et de couleur rouge brun. il paroissoit n'y avoir plus de perioste, et les teguments s'implantoient dans la substance de l'os vermoulu, et faisoient corps avec luy. La partie Superieure de la face interne du tibia etoit Seulement exostosée, comme je lay dis plus haut, et dans le peu d'etendue que jen ay decouvert par mon incision longitudinale, jay remarqué que le périoste netoit point detruit et que la substance de l'os quoique gonflée etoit de couleur et de consistence presque naturelle.

je pançay cette playe avec Lacharpie sechz, et je proposay a M. fontfrede l'application dutrépan pour le lendemain. il yconsentit et me pria de continuer l'operation.

Je fis mettre vne planche garnie d'un linge en huit double sous la jambe malade, ~~et~~ j'en garnis les cotés avec deux Rouleaux fermes de linge semblables a des fanons, et j'appliquay alapartie moyenne etinferieure de laface interne dutibia vne premiere couronne dans laquelle je compris louverture de la fistule. j'introduisis le petit doigt dans louverture dutrepan, et je remarquay que le canal dela moëlle etoit retreci par le gonflement de los que le perioste interne etle corps reticulaire etoient detruits etsuppurés cequi mengagea a appliquer trois autres couronnes detrépan en montant vers lapartie superieure; non seulement pour emporter leplus quil me seroit possible dela carie; mais aussi pour mettre le

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

canal de la moëlle a découvert, et
y porter les remedes capables de
procurer les exfoliations necessaires
pour la regeneration des chairs.
Les quatre couronnes de trépan
appliquées je brisay les ponts avec
un élévatoire, et je fis par ce moyen
du canal une espece de goutiere
que je remplis ainsi que la playe
de charpie seche. je luy prescrivis
un verre de decoction de quinquina
les matins et les soirs et des sucs
amers pour boisson dans le jour.
jabandonay le reste du traitement a
M. font frede apres etre convenu de
la methode quil faloit observer dans
les pancements.

1.° il garnit exactement la cavité du
canal avec des bourdonets trempés dans
la teinture de myrrhe et d'aloës, et
il appliqua sur les bords de la playe
des plumaceaux chargés de consomptif
pour sopposer a ceque les chairs n'eussent
recouvert trop tot les bords de l'os dont
il falloit procurer l'exfoliation.

2°. Sur les portions d'os carié que je n'avois pû emporter avec l'élévatoire, il appliqua de deux jours l'un de la pierre infernale pulvérisée pendant les premiers dix jours, et ensuite la pierre infernale nous ayant manquée, nous eumes recours au Sublimé corrosif quil appliqua tous les deux et trois jours sur ces portions d'os, observant de garnir les Bords de la playe avec de la charpie seche.

Je fus voir panser la malade le douzieme jour après l'opération, je trouvay les Bords de la playe fermes, grenus, et de couleur vermeille. je remarquay que l'interieur du canal commençoit à s'exfolier insensiblement par suppuration, et prenoit une couleur Rougeatre qui annonçoit les mamelons charnus qui devoient en naître. je fus d'avis que l'on supprima la teinture de myrrhe et d'aloës pour y substituer l'essence therebenthine et que l'on continua le Reste du pansement à l'ordinaire. Les bords altérés de l'os

puissament penetrés par la pierre —
infernale et le Sublimé corrosif diminuoi-ent
Sans une exfoliation bien sensible. on
trouvoit Seulement sur les plu maleaux
quon en retiroit des portioncules d'os
semblables a de l'os rapé. Le canal
continua a se remplir de bonnes chairs
et aubout de six Semaines, il ne
paroitssoit plus aucune portion des bords
de l'os a exfolier, de sorte que les
chairs du Canal Suivirent a celles
des Bords de la playe qui fut —
parfaitement cicatrisée aubout de
neuf semaines.

Quoique l'exostose de la partie
Superieure de la face interne du tibia
ne fut attaquée en aucune maniere
pendant le traitement, il arriva —
cependant une diminution notable
dans le gonflement, par le degorgement
des sucs [redacted] qui se fit pendant —
l'exfoliation.

Si l'observation que jay l'honneur
de présenter aujourdhuy a l'Academie
ne renferme absolument rien de
particulier par raport ala maladie
dont elle traite★; mais seulement par
raport aux moyens de Guerir et au
genre d'escarotiques que jay eté obligé
de substituer au cautere actuel que je
n'avois pas; jay crû que la multiplicité
des faits contribuant a former une
doctrine sûre dans les maladies
importantes, l'Academie ne
desaprouveroit par le Zele que
je luy temoigne pour meriter deplus
enplus son éstime et sa protection.

Desemartz

★ on trouve des exemples de pareilles maladies
dans M.rs Petit, Saviard, Wans Wieten et
autres.

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE